PROGUARD800™ SERIES
GUIDA RAPIDA ALL'INSTALLAZIONE

ITALIANO

20217 / 20100604 • PROGUARD800™©
ALL RIGHTS RESERVED HAIBRAIN ®

haibrain
only brilliant ideas

!! *Se si segue il procedimento di installazione qui sotto, normalmente non si sente la sirena. Per la sicurezza si raccomanda di portare una protezione acustica durante l'installazione. In tal modo si previene danno acustico.*

Installazione rapida del vostro set ProGuard800

Questo manuale serve all'installazione del set ProGuard800 senza dover leggere completamente il manuale di installazione regolare. In questo manuale sono spiegate soltanto le azioni necessarie. Vedere il manuale di installazione e di uso per conoscere totalmente tutte le possibilità del set ProGuard800 e gli precauzioni di sicurezza.

Attrezzi necessari per l'installazione

- Cacciavite, croce
  Cacciavite, taglio, misura gamba 0,6 x 5,0 mm
  Cacciavite, taglio, misura gamba 0,5 x 3,0 mm
- Coltellino a lame intercambiabili
- Trapano
- Punta pietra 6 mm, punta metallo 4 mm
- Evidenziatore
- Set ProGuard800 composto di:
  - Pannello di comando
  - Rivelatore di movimento (MS845)
  - Telecomando portachiavi (KR814)
  - Sensore porte/finestre (DS831)
  - Cavo telefono con connettori RJ11

Installazione del pannello di comando

Non ancora installare i componenti senza fili!

Trovare il posto giusto per il pannello di comando.

Il pannello di comando del ProGuard800 deve essere montato in casa, in uno spazio ben ventilato. Il pannello deve essere accessibile per la manutenzione e il comando.
Non montare il pannello negli spazi con un'alta umidità o temperatura, o dove l'acqua o altri liquidi possono entrare in contatto con il pannello. Provare a montare il pannello il più centrale possibile nello spazio che deve essere sorvegliato. Assicurarsi che si siano presenti 230V e un collegamento telefonico (in caso che non è montato un GSM800) vicino al pannello e non montare il pannello entro 30 cm della scatola di distribuzione o di grandi oggetti metallici. Può essere svantaggioso per la portata dei collegamenti senza fili.

Apertura del pannello di comando ProGuard800.

1. Togliere il ProGuard800 dall'imballaggio.
2. Premere con un cacciavite sui piccoli perni al lato inferiore del pannello di controllo, come indicato sull'immagine e muovere il cacciavite su.
3. Rimuovere il lato anteriore dal pannello di controllo. Si può vedere che il lato anteriore è stato collegato al lato posteriore tramite due nastrini e il cavo piatto della tastiera.

Rimozione della batteria di riserva

1. Rimuovere la batteria di riserva premendo sulla parte inferiore del fermaglio.
2. Conservare la batteria e il fermaglio. Saranno rimontati nel pannello più tardi.

collegamento della sirena interna

Scollegare la sirena interna. È meglio in caso si attiverà per caso la sirena durante l'installazione a causa di un errore. È la spina bianca superiore sul circuito stampato che è stato montato nel pannello anteriore del ProGuard800.

Collegamento del cavo telefono

1. Prendere il cavo telefono dall'imballaggio e inserire nel foro per cavo al lato posteriore del pannello di controllo. Collegare il cavo telefono al connettore di telefono sinistro.
2. Scollegare il cavo del vostro collegamento telefonico principale. Ora collegare l'altra estremità del cavo telefono fornito a questo collegamento telefonico principale.
3. Inserire il cavo scollegato del vostro collegamento telefonico principale nel foro per cavo al lato posteriore del pannello di controllo e collegarlo al connettore destro.

Montaggio del pannello alla parete

1. Il pannello dispone di quattro fori di montaggio.
2. Collocare il pannello sulla parete e contrassegnare i fori tramite l'evidenziatore.
3. Badare a non contrassegnare luoghi dove si trovano dei tubi nel muro.
4. Fare i fori nella parete con il trapano e inserire i tasselli forniti.
5. Avvitare le 2 viti nei fori superiori e farle sporgere 5 mm.
6. Ora appendere il pannello a queste viti superiori.
7. Ora applicare le 2 viti inferiori, non avvitare troppo.

© HAIBRAIN

Prima messa in esercizio del ProGuard800

1. Rimettere la batteria nel pannello, ma non ancora collegare il connettore della batteria.
2. Inserire la spina nella presa.
3. Visto che ora è aperto il contatto antimanomissione, il pannello genera direttamente un messaggio di allarme. La sirena è scollegata cosicché si sente questo rumore molto piano. Disattivare il messaggio di allarme premendo 1 2 3 4 sulla tastiera. Sul display ora apparisce ***disarmed system trouble*** (è normale che il pannello indica ora questo messaggio). L'indicatore rosso di allarme e l'indicatore verde di alimentazione lampeggiano.
4. Ora collegare la batteria al connettore. Non ancora chiudere il pannello!

L'indicatore di alimentazione verde continua a lampeggiare finché la batteria sarà completamente caricata. Prenderà circa 24 ore. L'indicatore rosso di allarme lampeggia visto che è stato generato un messaggio di allarme. Smetterà di lampeggiare quando è stato riattivato il sistema di allarme.

Sul display ora apparisce ProGuard800 e l'ora non ancora impostata.

Configurazione del pannello di comando

Pannello di comando

Se il pannello di comando si trova nel modo di programmazione, la prima riga indica sempre l'argomento. La seconda riga indica sempre le possibili scelte. Tramite i tasti ▲/▼ si può scorrere attraverso le possibilità. Con il tasto ✓si seleziona o conferma la riga inferiore, con il tasto × si entra sempre in un menu superiore.

Impostazione della lingua desiderata

Occorre un codice di installazione per poter programmare il ProGuard800. L'impostazione di fabbrica del codice di installazione è 1111. Non cambiare questo codice finché la programmazione sarà completamente finita. Se il pannello si trova nel modo di programmazione e non si preme nessun tasto, dopo 5 minuti il pannello uscirà automaticamente dal modo di programmazione.

1. Premere ✓seguito da 1111.
2. Ora premere 971. Sul display apparisce **SELECT DEF.**
3. Premere il tasto ▼ finché apparisce **DEF. IT XX** nel display.
4. Premere ✓.
5. Sul display apparisce **SELECT LANG**.
6. Scorrere tramite ▼ finché apparirà **ITALIANO** nel display.
7. Premere ✓.
8. Sul display apparisce **1.RESET TOTALE OK?** .
9. Premere ✓.
10. Ora il sistema è riavviato con le impostazioni italiane.
11. Dopo alcuni secondi apparisce sul display **SPENTO SIST. NON PRONTO**
12. Dopo 2 minuti apparisce sul display **PROGUARD800** e l'ora non ancora impostata.

Impostazione della data e dell'ora

1. Premere ✓ seguito da 1111.
2. Premere 7 ✓ ✓.
3. Ora introdurre l'ora, seguito da ✓.
4. Ora introdurre la data, seguito da ✓.
5. Premere 3 volte il tasto ✕ per uscire dal menu di installazione.

Disattivazione della sirena

1. Premere ✓ seguito da 1111.
2. Ora premere 9155. Sul display apparisce **5.SIRENA CABLATA ABILITATA**.
3. Ora premere ▼. Ora apparisce sul display **5.SIRENA CABLATA DISABILITATA**.
4. Premere ✓ per confermare.
5. Premere 4 volte il tasto ✕ per uscire dal menu di installazione.

La sirena interna è ancora scollegata. Ora si può inserire la spina della sirena interna e collocare la parte anteriore del pannello di controllo sulla parte posteriore tramite i ganci di fissaggio e chiudere il pannello di controllo.

Registrazione dei sensori

Il ProGuard800 dispone di 33 zone protette. Le zone 1-32 sono intese per i sensori senza fili. Si può registrare 1 sensore alla zona. Il ProGuard800 di Haibrain sostiene vari componenti senza fili come i sensori PIR, contatti magnetici e rivelatori di fumo. Ogni zona può essere regolata; se è una zona normale o una zona con ritardo di entrata o altro. Dalla fabbrica queste zone sono impostate per vari sensori per facilitare la registrazione. Per una panoramica delle zone impostate vedere le impostazioni di fabbrica in fondo di questo manuale di installazione. Per indicare che il ProGuard800 è ancora inserito quando si entra la vostra casa, si raccomanda di fornire la porta di entrata di un sensore porte/finestre con un ritardo di entrata. Quando si entra il ProGuard800 indica tramite segnali acustici che il sistema di allarme è ancora attivato.

Ora si può scegliere se si vuole installare il sensore porte/finestre con o senza ritardo di entrata.

Registrazione di un sensore porte/finestre con ritardo di entrata.

Le zone 1 e 2 sono impostate dalla fabbrica per l'uso di un sensore porte/finestre (DS831) con ritardo di entrata.

Programmazione

1. Passare al menu di programmazione premendo ✓ seguito da 1111. Ora apparisce sul display: **MENU PRINCIPALE 1.STOP COMUNICAZ.**
2. Premere 9 (ora apparisce sul display: **9.MENU PROG 1.PROG.DISPOSIT.**)
3. Premere ✓ (ora apparisce sul display: **1.PROG.DISPOSIT 1.PROG.DISP.ZONE**)
4. Premere ✓(ora apparisce sul display:**1.ZONE ZONA #1**)
5. Premere ✓(ora apparisce sul display:**1.Z1 REGISTRATA TRASMISSIONE 1**) Ora il ProGuard800 aspetta finché il DS831 trasmetterà un segnale.
6. Prendere il sensore porte/finestre (DS831) dall'imballaggio e aprire l'alloggiamento inserendo un cacciavite al lato inferiore (presso il logo Haibrain) tra il lato anteriore e posteriore del contatto e girandolo.
7. Rimuovere la placca rossa tra la batteria e il contatto della batteria.

© **HAIBRAIN**

8. Ora il ProGuard800 suona (un breve segnale acustico) e apparisce sul display: **1.Z1 REGISTRATA TRASMISSIONE 2.** Aspettare 5 secondi o premere il contatto antimanomissione e si sente di nuovo un breve segnale acustico. Ora apparisce sul display **1.Z11 REGISTRATA SALVARE?**
9. Premere ✓ per confermare. Ora si sente un segnale acustico lungo.
10. Se non si desidera registrare altri sensori, premere 5 volte ✗ per uscire dal menu di programmazione.
11. Ora il DS831 è stato registrato e è impostato standard con un ritardo di entrata di 30 sec.
12. Non ancora chiudere l'alloggiamento, nel manuale si può leggere come montare il sensore.

Registrazione di un sensore porte/finestre con ritardo di entrata.

Le zone 3-9 sono impostate dalla fabbrica per l'uso di un DS831 senza ritardo di entrata.

1. Seguire le medesime azioni come per la registrazione di un sensore porte/finestre CON ritardo di entrata finché si arriverà al punto 4. *(ora apparisce sul display:**1.ZONE ZONA #1**)*
2. Scorrere tramite ▼ finché apparirà **1.ZONE ZONA #3** nel display.
3. Ora continuare con il punto 5 (qui sopra).

Registrazione di un rivelatore di movimento

Apertura dell'MS845

1. Aprire l'alloggiamento del rivelatore di movimento (MS845) togliendo la parte anteriore. Il modo più facile è inserire un cacciavite nella serratura di sbloccaggio (al lato inferiore del rivelatore, tra il lato anteriore e posteriore del sensore). Ora muovere su il cacciavite.
2. Allacciare il rivelatore di movimento alla corrente rimovendo la placca rossa che separa la batteria dai contatti di batteria.
4. Volg de zelfde handelingen als bij het aanmelden van een Deur/Raam-sensor MET inloopvertraging totdat u bij punt 4 bent. *(op de display staat nu:**1.ZONES ZONE #1**)*
5. Kies met ▼ totdat er **1.ZONES ZONE #3** in de display staat.
6. Ga nu verder met punt 5 (hierboven).

A causa di un ritardo di tensione nelle batterie a litio che sono state ricaricate, all'inizio le batterie possono sembrare scariche. In tal caso lasciare per qualche minuto il sensore finché il livello di tensione sarà stabile.

Programmazione

Le zone 11-19 sono impostate dalla fabbrica per l'uso di un MS845.

Se il ProGuard800 si trova ancora nel modo di programmazione della registrazione del sensore porte/finestre, premere una volta ✕. (Ora apparisce sul display **1.ZONE ZONA #x**). Seguire le istruzioni dal punto 5 (qui sotto).

Se il ProGuard800 non si trova nel modo di programmazione, seguire quanto segue:

1. Entrare nel menu di programmazione premendo ✓, seguito da 1111 (ora apparisce sul display: **MENU PRINCIPALE 1.STOP COMUNICAZ.**)
2. Premere 9 (ora apparisce sul display: **9.MENU PROG 1.PROG.DISPOSIT.**)
3. Premere ✓ (ora apparisce sul display **1.PROG.DISPOSIT. 1.PROG.DISP.ZONE**)
4. Premere ✓(ora apparisce sul display:**1.PROG.DISP.ZONE ZONA #1**)
5. Scorrere tramite ▼ finché apparirà **1.PROG.DISP.ZONE ZONA #3** nel display.
6. Premere ✓ (ora apparisce sul display:**1.Z11 REGISTRATA TRASMISSIONE 1**)
7. Ora premere il contatto antimanomissione dell'MS845.
8. Ora il ProGuard800 suona (un breve segnale acustico) e sul display apparisce: **1.Z11 REGISTRATA TRASMISSIONE 2.** Premere un'altra volta il contatto antimanomissione, si sente di nuovo un breve segnale acustico. Ora apparisce sul display **1.Z11 REGISTRATA SALVARE?**
9. Premere ✓ per confermare. Ora si sente un segnale acustico lungo.
10. Se non si desidera registrare altri sensori, premere 5 volte ✕ per uscire dal menu di programmazione.
11. Ora l'MS845 è stato registrato e è impostato standard senza ritardo di entrata.

Test dei sensori

Se la portata del ProGuard800 non è sufficiente si può aumentarla con il ripetitore RP835 disponibile opzionalmente.

Testare la posizione scelta del pannello di controllo e dei trasmettitori.

Quando sono stati registrati tutti i trasmettitori, si raccomanda di testare la posizione dei trasmettitori rispetto al pannello di controllo prima della conferma definitiva. Se si vuole testare l'intensità del segnale del trasmettitore, utilizzare la funzione Test trasmettitore.
Per testare l'intensità del segnale del trasmettitore, azionare come segue:

1. Entrare nel menu di programmazione premendo ✓, seguito da 1111 (ora apparisce sul display: **MENU PRINCIPALE 1.STOP COMUNICAZ.**)
2. Premere 7072 (ora apparisce sul display: **TEST TX**)
3. Attivare il trasmettitore da testare (sul posto dove si vuole montarlo) premendo il contatto antimanomissione o, in caso del DS831, muovendo il magnete dal o verso il sensore o, in caso dell'MS845, generando un movimento. I dettagli del trasmettitore appariscono sul display a LCD del pannello di controllo. Si sente inoltre tra 1 e 4

© HAIBRAIN

suoni che indicano l'intensità del segnale ricevuto. 1 suono indica un'intensità di segnale 0-2, 2 suoni indicano un'intensità di segnale 3-5, 3 suoni indicano un'intensità di segnale 6-8 e quando si sentono 4 suoni l'intensità del segnale è la più alta possibile, 8-9, e il trasmettitore si trova nella migliore posizione possibile.

4. Si può uscire dal menu di programmazione premendo 4 volte il tasto ×.

Il sensore del rivelatore di movimento MS845 dispone della funzione che dopo ogni trasmissione segnale non saranno trasmessi altri segnali durante 4 minuti. Grazie a ciò la durata della batteria è prolungata.

Test di loop (ciclo)

Con il test di loop (ciclo) si è in grado di testare tutti i sensori senza causare un messaggio di allarme. In tal modo si sa che tutti i sensori funzionano bene.
Per iniziare il test di loop:

1. Entrare nel menu di programmazione premendo ✓, seguito da 1111 (ora apparisce sul display: **MENU PRINCIPALE 1.STOP COMUNICAZ.**)
2. Premere 706 (ora apparisce sul display: **6.TEST DI LOOP ZONA #xx**)
3. Attivare ogni sensore premendo il contatto antimanomissione o, in caso del DS831, muovendo il magnete dal o verso il sensore o, in caso dell'MS845, generando un movimento; quando il pannello di controllo riceve un messaggio del sensore questo disparisce dalla lista.
4. Se tutti i sensori sono dispariti dalla lista, apparisce sul display Fine Test.

Montaggio dei sensori

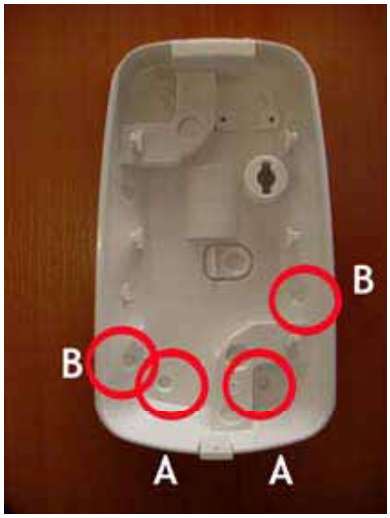
Montaggio del DS831

1. L'alloggiamento del DS831 è ancora aperto dopo la registrazione. Se si vuole montare l'alloggiamento con viti, ora rimuovere il circuito stampato. Per rimuovere il circuito stampato, premere il tasto "rimuovere circuito stampato" e toglierlo cautamente dal portatore.
2. Fissare la piastra posteriore sullo stipite con le viti **accecate** fornite o con il nastro biadesivo. Assicurarsi che la linea direttrice indichi nella direzione della porta.
3. Se il circuito stampato è stato rimosso, rimontare il circuito stampato rimettendolo cautamente nell'alloggiamento e fissandolo.
4. Assicurarsi durante il montaggio del magnete sulla porta, che la linea direttrice del magnete sia montata alla stessa altezza della linea direttrice del sensore. Si può eventualmente girare un quarto di giro il magnete, come indicato nell'immagine. Quando si apre e chiude la porta, si vede accendere una lampadina LED in caso dell'alloggiamento aperto. Se non è il caso, si deve meglio posizionare il magnete di fronte alla linea direttrice del sensore. Montare il magnete sulla porta tramite le 2 viti fornite o il nastro biadesivo. In caso dell'applicazione delle viti, si può aprire l'alloggiamento al lato anteriore con un piccolo cacciavite. Se tutto è ben montato, rimettere i coperchi sul magnete e sul sensore.
5. Durante l'installazione il ProGuard800 ha generato un **ALLARME TAMPER** per il DS831. Premere 1 2 3 4 sul Proguard800 dopo il rimontaggio dei coperchi.

Montaggio dell'MS845

A che cosa prestare attenzione quando si sceglie un posto?

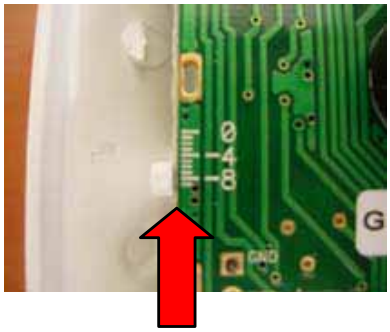
- Scegliere un posto di cui si può presumere che un ladro lo passerà se commetterebbe un furto.
- Non disporre grandi oggetti davanti al rivelatore.
- Evitare posti vicini a un radiatore, tubi di riscaldamento/raffreddamento, specchi, condizionatore di aria e luce solare diretta.
- Scegliere un'altezza idonea di installazione di circa 2 metri.



1. Rimuovere il circuito stampato girando in senso antiorario l'Easy Lock e rimuoverlo insieme con il circuito stampato – *non toccare la superficie del pirosensore!*
2. Scegliere 2 fori per le viti nell'alloggiamento e perforarli con un trapano con una punta da 5 mm. Se il modulo è montato pianamente sulla parete, prendere i 2 fori inferiori (A). Quando il sensore è montato in un angolo, prendere i 2 fori laterali del sensore (B). Si può anche applicare il nastro biadesivo fornito.
3. Montare l'alloggiamento sulla parete e contrassegnare i fori tramite un evidenziatore. Badare a non contrassegnare luoghi dove si trovano dei tubi nel muro.
4. Fare 2 fori con il trapano nei posti contrassegnati, inserire i tasselli e montare l'alloggiamento per mezzo delle 2 viti fornite sulla parete.

Non avvitare troppo le viti; l'alloggiamento si deformerà e sarà impossibile rimontare il coperchio. Avvitare a mano le viti.

5. Rimontare il circuito stampato con l'Easy Lock e girare un quarto di giro in senso orario.
6. Muovere completamente su il circuito stampato cosicché la regolazione verticale si trova a 8.
7. Rimontare il lato anteriore.
8. Durante l'installazione il ProGuard800 ha generato un **ALLARME TAMPER** per l'MS845. Premere 1 2 3 4 sul Proguard800 dopo il rimontaggio del lato anteriore.



Registrazione del telecomando (keyfob)

1. Passare al menu di programmazione premendo ✓ seguito da 1111.
   Ora apparisce sul display: **MENU PRINCIPALE 1.STOP COMUNICAZ.**
2. Premere 9 (ora apparisce sul display: **9.MENU PROG 1.PROG.DISPOSIT.**)
3. Premere ✓ (ora apparisce sul display: **1.PROG.DISPOSIT 1.PROG.DISP.ZONE**)
4. Premere ▼ (ora apparisce sul display **1.PROG.DISPOSIT. 2.TELECOMANDI**)
5. Premere ✓ (ora apparisce sul display: **2.TELECOMANDI TELECOMANDO #1**).

© **HAIBRAIN**

6. Premere ✓ (ora apparisce sul display:**1.KF1 REGISTRATA TRASMISSIONE 1**). Ora premere uno dei tasti del telecomando (KR814) (ora apparisce sul display:**1.TELEC.KF1 REGIST. TRASMISSIONE 2**). Premere di nuovo uno dei tasti del KR814 (ora apparisce sul display: **1.TELEC.KF1 REGIS.?**) Premere ✓ per confermare. Ora si sente un segnale acustico lungo.
7. Premere 5 volte × per uscire dal menu di programmazione.
8. Ora il KR814 è stato registrato.

Attivazione della sirena

Se tutti i sensori sono stati installati, è eventualmente possibile riattivare la sirena interna del ProGuard800.

1. Premere ✓ seguito da 1111.
2. Ora premere 9155. Sul display apparisce **5.SIRENA CABLATA DISABILITATA**.
3. Ora premere ▼. Ora apparisce sul display **5.SIRENA CABLATA ABILITATA**.
4. Premere ✓ per confermare.
5. Premere 4 volte il tasto × per uscire dal menu di installazione.

Ora la sirena sarà sempre attivata in caso l'alloggiamento del pannello o uno dei sensori è aperto. È possibile disattivarla introducendo sul pannello il codice di uso o premendo il tasto con la serratura aperta del telecomando KR814.

Effettuare una chiamata

Il ProGuard800 può chiamare un centrale di ricezione allarmi o un numero di telefono predefinito. Questo manuale spiega il modo in cui si può regolare il ProGuard800 per chiamare a un numero di telefono scelto dall'utente.

Impostare un numero di telefono privato

1. Entrare nel menu di programmazione premendo ✓, seguito da 1111 (ora apparisce sul display: **MENU PRINCIPALE 1.STOP COMUNICAZ.**)
2. Premere 9 (ora apparisce sul display: **9.MENU PROG 1.PROG.DISPOSIT.**)
3. Premere 5 (ora apparisce sul display **5.TIPO LINEA 1.ACCOUNTS**).
4. Premere ✓ (ora apparisce sul display: **1.ACCOUNTS 1.CS ACCOUNT1**).
5. Premere 4 (ora apparisce sul display **4.CODICE VM1 1.NUM.TELEFONICO**).
6. Premere ✓ (ora apparisce sul display: **1.NUM.TELEFONICO**).
7. Premere il numero di telefono che deve essere chiamato, seguito da un ✓.
8. Le altre impostazioni sono già corrette. Si può uscire dal menu di programmazione premendo 6 volte il tasto ×.

Test del numero di telefono privato

Il ProGuard800 è stato impostato per chiamare il numero telefonico indicato dall'utente in caso di problemi o messaggi di allarme. Anche per la (dis)attivazione del sistema di allarme questo numero è usato per comunicare che il sistema di allarme è attivato o disattivato. Quest'opzione è ora usata per testare se l'esecuzione di una chiamata funziona bene.

Assicurarsi che durante questo test nessuno passi l'MS845! Altrimenti è direttamente generato un messaggio di allarme.

Ora attivare il sistema di allarme premendo il tasto con la serratura chiusa del vostro telecomando a portachiavi (KR814).
Ora si sente una voce: "*Inserimento totale*" e il timer per il ritardo di entrata comincia a contare. Questo prende standard 60 secondi. Ora apparisce sul display: **IN INS.TOTALE XX SEC> PER USCIRE**. Dopo 60 secondi si sente un messaggio "*Sistema inserito*", seguito da alcuni suoni. Ora il ProGuard800 effettua una chiamata.
Se si riceve una chiamata dal numero chiamato, si sente il messaggio seguente: "*Sistema di allarme Haibrain Proguard 800, Sistema inserito, Per il messagio successivo, premere 1*.". Questo messaggio si ripete finché si preme il tasto 1 sul vostro telefono. Ora si sente "*Non ci sono altri messaggi*" e la comunicazione si è interrotta.
Ora si può disattivare il sistema di allarme premendo la serratura aperta sul vostro KR814. Il ProGuard800 lo conferma tramite il messaggio "*Sistema disinserito*". È anche subito effettuata una chiamata. Se si riceve la chiamata, si sente: "*Sistema di allarme Haibrain Proguard 800, Sistema disinserito, Per il messagio successivo, premere 1*". Questo messaggio si ripete finché si preme il tasto 1 sul vostro telefono. Ora si sente "*Non ci sono altri messaggi*" e la comunicazione si è interrotta. Dopo qualche tempo, se non si preme il tasto 1, la comunicazione si è interrotta e viene di nuovo effettuata una chiamata o, se è stato programmato, viene chiamato un secondo numero telefonico.

Disattivazione del messaggio che il sistema di allarme è stato (dis)attivato.

Se non si desidera che sempre quando si attiva/disattiva il sistema di allarme, il numero predefinito è chiamato, si può disattivarlo come segue:

1. Entrare nel menu di programmazione premendo ✓, seguito da 1111 (ora apparisce sul display: **MENU PRINCIPALE 1.STOP COMUNICAZ.**)
2. Premere 9 (ora apparisce sul display: **9.MENU PROG 1.PROG.DISPOSIT.**)
3. Premere 5 (ora apparisce sul display: **5.TIPO LINEA 1.ACCOUNTS**)
4. Ora si può scorrere nel menu tramite ▼ finché si arriva al punto 6, o premere 6. (ora apparisce sul display **5.TIPO LINEA 6.VM OPZIONE EVENTI**)
5. Premere ✓ (ora apparisce sul display **6.VM OPZIONE EVENTI 1.FURTO**)
6. Si può scorrere tutti gli eventi tramite i tasti ▲/▼ e confermare con il tasto ✓. (6 per attivare, 7 per disattivare.) Si può anche introdurre direttamente il numero di vostra scelta, seguito da ✓. Ora apparisce sul display per esempio: **6.INSERIRE ABILITATO.** Tramite il tasto ▼ si può cambiarlo in **DISABILITATO** e confermare con il tasto ✓. In tal modo si è in grado di indicare le preferenze per ogni comunicazione parlata.

Codici di accesso

Il ProGuard800 dispone di vari codici di accesso per i vari tipi di uso. Finora sono già stati trattati 2 codici. Il codice 1111 per programmare il ProGuard800 e il codice 1234 come codice master (principale) per l'utente.
Cambiare questi codici in codici propri, quando si è familiarizzato con il sistema.

Aggiungere il codice di utente

Per aggiungere un codice per altri conviventi che devono essere in grado di disattivare il sistema di allarme, si fa come segue:

© HAIBRAIN

1. Entrare nel menu di programmazione premendo ✓, seguito da 1234 (ora apparisce sul display: **MENU PRINCIPALE 1.STOP COMUNICAZ.**)
2. Premere 4 (ora apparisce sul display: **4.CODICI UTENTI**)
3. Premere 20 (sul display apparisce: **4.CODICI UTENTI CODICE 20 NON_CTRL**)
4. Premere ✓. (ora apparisce sul display: **CODICE 20 NON_CTRL 1.CAMBIARE CODICE**)
5. Premere ✓ (ora apparisce sul display:**1.CAMBIARE CODICE 0000**)
6. Il cursore si trova sulla prima cifra. Cambiare il codice in un codice non ancora usato.
7. Premere ✓ per salvare il nuovo codice.
8. Si può uscire dal menu di programmazione premendo 3 volte il tasto ×.

Se si introduce un codice che corrisponde a un codice già esistente, il pannello di controllo manda un messaggio di errore tramite un segnale acustico. In tal caso il nuovo codice non è stato salvato. 0000 non è un codice di utente valido; questo è usato per rimuovere un codice di utente.
I codici 1-29 possono soltanto essere cambiati tramite il codice master. Il codice di installatore, il Guard Code e il codice centrale TWA possono soltanto essere cambiati dall'installatore.

Display ProGuard800 e indicatori di stato

Indicatori di stato sistema

Gli indicatori di stato sistema indicano lo stato del sistema come per esempio allarme ATTIVATO, allarme DISATTIVATO e blackout.

Se Inserito(rosso) è…	**Vuol dire…**
Off spento	L'impianto è disinserito.
On acceso	L'impianto è inserito.
Lampeggiante	Memoria d'allarme avvenuto. L asegnalazione viene cancellata con il successivo inserimento dell'impianto..

Tabella 3.1: Indicatori di stato allarme

Il messaggio di allarme non apparisce sul display in caso di un allarme di panico.

Se alimentazione (verde) è…	**Vuol dire…**
Off spento	Entrambe alimentazioni AC/DC sconnesse.
On acceso	Alimentazione regolare.
Lampeggiante lento	Batteria bassa in centrale o in qualche trasmettitore.
Lampeggiante veloce	Mancanza di rete 230V.

Tabella 3.2: Indicatori di stato alimentatore

Display stato allarme

Il display di stato allarme contiene lo stato attuale del display e eventuali messaggi di errore nel sistema. Si può scegliere di far vedere queste informazioni continuamente o soltanto 2 minuti dopo l'attivazione o la disattivazione del sistema. L'impostazione standard è solo 2 minuti dopo la (dis)attivazione del sistema, cosicché in caso di un furto non si può vedere se il sistema di allarme ProGuard800 è attivato o meno e in tal modo per esempio in grado di dare un "allarme silenzioso".

Per impostare la visualizzazione continua del display di stato allarme:

1. Entrare nel menu di programmazione premendo ✓, seguito da 1111 (ora apparisce sul display: **MENU PRINCIPALE 1.STOP COMUNICAZ.**)
2. Premere 94061 (ora apparisce sul display: **6.DISPLAY 1.STATO INS**)
3. Premere ✓.
4. Premere ▼. (Ora apparisce sul display: **1.STATO INS DISPLAY SEMPRE**.)
5. Premere ✓.
6. Si può uscire dal menu di programmazione premendo 5 volte il tasto ×.

Codice RP

Il codice RP (programmare a distanza) è un codice di 6 caratteri che dà accesso alla programmazione a distanza. In caso di un collegamento a RP, il codice RP programmato nel PC deve corrispondere al codice RP del pannello di controllo. Il codice RP è standard 123456. Si raccomanda di cambiare subito questo codice in un proprio codice unico.

Per cambiare il codice RP:

1. Entrare nel menu di programmazione premendo ✓, seguito da 1111 (ora apparisce sul display: **MENU PRINCIPALE 1.STOP COMUNICAZ.**)
2. Premere 9522 (ora apparisce sul display: **2.CODICE RP 123456**)
3. Introdurre 6 caratteri.
4. Premere ✓ quando il codice è cambiato.

Ora le impostazioni di base del set ProGuard800 sono state configurate. Per tutte le ulteriori possibilità di configurazione del vostro ProGuard800 vi rimandiamo al manuale di installazione e per l'uso quotidiano del vostro ProGuard800, al manuale di uso.

© HAIBRAIN

Codici utenti

Si è in grado di programmare fino a 32 codici utenti diversi nel vostro sistema ProGuard800. Un codice di utente consiste di 4 cifre. Per la maggioranza delle funzioni di sistema si deve introdurre il vostro codice di utente.

INSERIRE CODICE	
CODICE 1 MASTER	*1234*
CODICE 32 INSTALL.	*1111*

Zone

Il ProGuard800 dispone di 33 zone protette. Le zone 1-32 sono intese per i sensori senza fili. Si può registrare 1 sensore alla zona.

	TIPO	DESCRITTORE
1 a 2	*ENTRATA/USCITA*	*DS831*
3 a 9	*ENTRATA/USCITA*	*DS831*
11 a19	*NORMALE*	*MS845*
21 a 22	*INCENDIO*	*SD833*
23 a 24	*STRADA INONDATA*	*WD861*
25 a 26	*24 ORE*	*TS863*

Telecomandi portachiavi (keyfob)

Sul ProGuard800 possono essere registrati due tipi di trasmettitori di telecomandi; il PR811 e il KR814. È possibile registrare fino a 19 telecomandi nel sistema.

KR814 TELECOMANDO #1 a #10
PR811 TELECOMANDO #11 a #19

Tastierini

Il ProGuard800 può essere comandato da 4 tastierini senza fili al massimo. Tranne il tasto di annullamento, il funzionamento dei tastierini WK820 e RC840 è uguale.

RC840 TASTIERA #1 a #2
WK820 TASTIERA #3 a #4

Ritardo di entrata/uscita

Il ritardo di entrata/uscita indica il tempo per l'utente per (dis)attivare il sistema prima che sia generato un messaggio di allarme.

92	2.ENTRATA /USCITA	✓	1.USCITA RITARD	✓	1.USCITA TOTALE	60	✓
				▼	2.USCITA PARZ	60	✓
				▼	3.USCITA PERIM	60	✓
		▼	2.ENTRATA RITARD	✓	1.ENTRATA TOTALE	30	✓
				▼	2.ENTRATA PARZ	30	✓
				▼	3.ENTRATA PERIM	30	✓
		▼	3.INS IN USCITA	✓	ABILITATO	✓	
		▼	4.RITARDO IN ENT	✓	DISABILITATO	✓	
		▼	5.DEVIAZ ENTRATA	✓	DISABILITATO	✓	
		▼	6.RIAVVIO RITAR.	✓	DISABILITATO	✓	

Comunicazione

4.CODICE VM 1 a 3	✓	1.NUM TELEFONICO	✓		
		2.INTERFACCIA	✓	*PSTN*	
		3.TWA AUDIO BIDI	✓	*ABILITATO*	

5.OPZIONE EVENTI	✓	1.FURTO	✓	1.RAPPORTO	✓	ABILITATO	✓
			▼	2.RAP.RISANATO	✓	ABILITATO	✓
			▼	3.TWA AUDIO BIDI	✓	ABILITATO	✓
	▼	2.FUOCO	✓	1.RAPPORTO	✓	ABILITATO	✓
			▼	2.RAP.RISANATO	✓	ABILITATO	✓
			▼	3.TWA AUDIO BIDI	✓	DISABILITATO	✓
	▼	3.APERTO/CHIUSO	✓	1.RAPPORTO	✓	ABILITATO	✓
			▼	2.RAP.RISANATO	✓	ABILITATO	✓
	▼	4.SERVIZIO	✓	1.RAPPORTO	✓	DISABILITATO	✓
			▼	2.RAP.RISANATO	✓	GEDACTIVEERD	✓
	▼	5.ALIMENTAZIONE	✓	1.RAPPORTO	✓	DISABILITATO	✓
			▼	2.RAP.RISANATO	✓	DISABILITATO	✓
	▼	6.PERIFERICHE	✓	1.RAPPORTO	✓	DISABILITATO	✓
			▼	2.RAP.RISANATO	✓	DISABILITATO	✓
	▼	7.RF.	✓	1.RAPPORTO	✓	DISABILITATO	✓
			▼	2.RAP.RISANATO	✓	DISABILITATO	✓
	▼	8.MEDICO	✓	1.RAPPORTO	✓	ABILITATO	✓
			▼	2.RAP.RISANATO	✓	ABILITATO	✓
			▼	3.TWA AUDIO BIDI	✓	DISABILITATO	✓

© **HAIBRAIN**

Moduli Home Control

Il ProGuard800 di Haibrain sostiene il protocollo X-10. Grazie a ciò si è in grado di integrare una vasta gamma di prodotti Home Control nel vostro sistema di allarme.

1.H.A. UNITA'	✓	1.H.A. UNITA'#1	✓	1.STARTHA #1	✓	00:00	✓
			▼	2.STOP HA #1	✓	00:00	✓
			▼	3.SCHEDULE #1	✓	ISERIRE COMANDO	✓
			▼	4.ON DA ZONA#1	✓	00-00	✓
			▼	5.IN INSER#1	✓	DISABILITATO	✓
			▼	6.IN ALLAR.#1	✓	ABILITATO	✓
			▼	7.CONTR.TELE #1	✓	DISABILITATO	✓
			▼	8.COM.A TEL.#1	✓	DISABILITATO	✓
			▼	9.MOD.CASUALE #1	✓	DISABILITATO	✓
			▼	10.H.A.TEMP.RISP #1	✓	2 MINUTI	✓
			▼	11.DESCRIZIONE #1	✓	MOD PER ELETTRO.	✓
	▼	2.H.A. UNITA'#2	✓	1.STARTHA #2	✓	00:00	✓
			▼	2.STOP HA #2	✓	00:00	✓
			▼	3.SCHEDULE #2	✓	ISERIRE COMANDO	✓
			▼	4.ON DA ZONA#2	✓	00-00	✓
			▼	5.IN INSER#2	✓	DISABILITATO	✓
			▼	6.IN ALLAR.#2	✓	ABILITATO	✓
			▼	7.CONTR.TELE #2	✓	DISABILITATO	✓
			▼	8.COM.A TEL.#2	✓	DISABILITATO	✓
			▼	9.MOD.CASUALE #2	✓	DISABILITATO	✓
			▼	10.H.A.TEMP.RISP #2	✓	2 MINUTI	✓
			▼	11.DESCRIZIONE #2	✓	MOD PER LAMPADE	✓
2.COD.HOME AUTO	✓	A COD.HOMEAUTO					
3.CONTROLLO H.A.	✓	ABILITATO					

Se si apportano modifiche nel ProGuard800 è molto conveniente di notare queste modifiche. Per facilitare questo è possibile di caricare un modulo dal sito di Haibrain, in cui tutte le impostazioni di fabbrica sono già state compilate.

Copyrights

Copyright and all other proprietary rights in the content (including but not limited to model numbers, software, audio, video, text and photographs) rests with Haibrain written consent of Haibrain is strictly prohibited. All copyright and other proprietary notices shall be retained on all reproductions.

haibrain®

only **brilliant** ideas

ZI0496B (1-09)